经复复。 **11823.2005**≥

発信人 日本国特許庁 (国際予備審査機関)

出願人代理人				
特許業務法人 湘洋内外特記	许事務所 様			
あて名 〒 220-0004 神奈川県横浜市西区北幸2丁目9 横浜HSビル 7階	-10		PCT 国際予備審査機関の (法第13条) 【PCT規則66]	
		発送日 (日.月.年)	22. 2. 200)5
出願人又は代理人 の書類記号 MS19	0001	応答期間	上記発送日から	2 月以内
国際出願番号 PCT/JP2004/004209	国際出願日 (日.月.年) 25.	03. 2004	優先日 (日.月.年) 2	7. 03. 2003
国際特許分類(IPC)	Int. Cl' G02			
出願人(氏名又は名称)	株式会社エフェクター	細胞研究所		
1. × 国際調査機関の作成した見解	 事は、国際予備審査機関	の見解書と 🗵	みなされる。 みなされない。	
2. この <u>2</u> 回目の見解書 ※ 第 I 欄 見解の基礎 第 I 欄 優先権	は、次の内容を含む。			
	性又は産業上の利用可能	6性についての見角	解の不作成	
	iの欠如 (PCT規則66.2(a)(ii) れを裏付けるための文簡		!性、進歩性又は産業	上の利用可能性につい
第VI欄 ある種の引用	文献			
第VI欄 国際出願の不				
第四欄 国際出願に対				
66.2(e))に規定する。 ただし、期間延長が ことに注意されたい。	すること。この応答期間 とおり、その期間の経過 認められるのは合理的な	前に国際予備審査 理由があり、かつ	E機関に期間延長を請 スケジュールに余裕	求することができる。 がある場合に限られる
│ どのように? 法第13条 (PCT)	規則66.3) の規定に従い	、答弁書及び必要	な場合には、補正書	を提出する。補正書の

	<u></u>	
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員)	2 V 8 1 0 6
日本国特許庁(IPEA/JP)	吉野公夫	
郵便番号100-8915		
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	内線 3229

様式及び言語については、法施行規則第62条(PCT規則66.8及び66.9)を参照すること。

の非公式の連絡については、PCT規則66.6を参照すること。

応答がないときは、国際予備審査報告は、この見解書に基づき作成される。

4. 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第2章)作成の最終期限は、

PCT規則69.2の規定により 27.07.2005 である。

補正書を提出する追加の機会については、法施行規則第61条の2(PCT規則66.4)を参照すること。

補正書及び/又は答弁書の審査官による考慮については、PCT規則66.4の2を参照すること。審査官と

V. ()

なお

第1欄 見解の基礎
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。
 □ この見解書は、 語による翻訳文を基礎とした。 それは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。 □ PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査 □ PCT規則12.4にいう国際公開 □ PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査
2. この見解書は下記の出願書類に基づいて作成された。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するため に提出された差替え用紙は、この見解書において「出願時」とする。)
出願時の国際出願書類
× 明細書 第 1-18 ページ、出願時に提出されたもの 第 4ージ、
× 請求の範囲 第 項、 出願時に提出されたもの
第 1-4,7-10,12-16 項、PCT19条の規定に基づき補正されたもの 第 1-4,7-10,12-16 項、24.09.2004 付けで国際予備審査機関が受理したもの 項、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
× 図面 第 1-18 図、 出願時に提出されたもの 第 ページ/図、 付けで国際予備審査機関が受理したもの ページ/図、 付けで国際予備審査機関が受理したもの 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。
3. × 補正により、下記の書類が削除された。
□ 明細書 第 <u> </u>
※ 請求の範囲 第 5,6,11 図面 第 3
□ 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)
4. この見解書は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、 その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c))
□ 明細書 第 <u> </u>
請求の範囲 第
□ 配列表(具体的に記載すること)
BD79女で別母する/ // (大学UTCDU駅する C C /

2. 文献及び説明

文献1:JP 09-061360 A (三菱電線工業株式会社)

1997.03.07

【0023】~【0028】、【0031】~【0036】,図1,図2(ファミリーなし)

には、通水路20を挟んで撮像カメラ4のレンズ部8の対向位置に光反射板24を設けて、該通水路20中の微生物を観察する水中顕微鏡が記載されている。

文献2: JP 2001-228404 A (株式会社ニコンエンジニアリング)

2001.08.24

【0009】~【0011】、【0020】、【0022】, 図1 (ファミリーなし)

には、対物レンズ112を通ってプローブ(検体)102aに照明光を照射する落射型顕微鏡において、該プローブを通り抜けた照明光をその後に配置した反射部材105で上記対物レンズに戻すものが記載されている。

文献3:JP 09-051792 A (株式会社ヒダン)

1997.02.25

【0001】、【0002】、【0004】、【0006】, 図1 (ファミリーなし)

には、流路が形成された微生物培養観察装置が記載されている。

文献4: JP 05-027179 A (富士写真フイルム株式会社)

1993.02.05

【0004】、【0005】、【0016】~【0018】, 図1 (ファミリーなし)

には、送光光学系の対物レンズ17として、受光光学系の対物レンズ19よりも開口数の小さいものを用いる走査型顕微鏡が記載されている。

また、観察対象物収納用構造体にこれを保持するための窪みを設けたものは、例えば

文献5: JP 07-098319 A (ベックマン株式会社)

1995. 04. 11

全文全図(ファミリーなし)

補充欄

いずれかの欄の大きさが足りない場合

第 V 欄の続き

文献 6: JP 3056680 U(片岡 久男) 1998.12.02 全文全図(ファミリーなし)

等において周知である。

そして、本願特許請求の範囲に記載されたもののように、落射照明光を反射する 反射面を設けた第2の構造体を該落射照明光を透過するもので構成すること、所定 の条件式(1)、(2)を満足させるようにすることは、いずれも当業者が必要に 応じて適宜に行うことのできる設計上の事項である。 提出書類の様式及び作成要領について

答弁醬及び手続補正書は、特許協力条約に基づく国際出願等に関する法律施行規則第62条(様式第23)及び同 規則第31条(様式15)に従って作成して下さい。

」 川祇は、日本工業規格 A 列 4 奇(横 2 1 ca、縦 2 9 . 7 ca)の大きさとし、可模性のある、 大夫な、自色の、滑らかな、光沢のない、耐久性のあるものを摂長にして、折らずに片面の みを用い、川抵には、不要な文字、記号、枠線、けい線等を記載してはならない。

2 用紙には、しわ及び契け目があってはならない。

3.余白は、少なくとも川紙の上端、右端及び下端におのおの2cm並びに左端に2.5cmをと るものとし、原則としてその上端及び左端についてはおのおの4㎝並びにその右端及び下端 についてはおのおの3coを返えないものとする。この場合において、余白は、完全な空白と |しておくこととする。ただし、上端の余白の左隅であって上端から 1 . 5 cm以内に告知記号 (**厳事に記載されている場合に限る。)を付すことができる。**

4 答弁書は、タイプ印書又は印刷によるものとし、写真、静電的方法、写真オフセット及び マイクロフィルムによって直接に任意の部数の複製をすることができるように作成する。 5 答弁事のすべての別紙には、アラビア数字により1から始まる連続番号を別紙(余白部分 を除く。)の上端又は下端の中央に付する。

6 タイプ印告による場合において、行の問題は、少なくとも5m以上をとる。ただし、備考

11、14においてローマ字を川いるときは1.5文字の幅をとる。

7.記載事項は、4号括字の大きさの文字(備考11、14においてローマ字を用いるときは 大文字の大きさが紙 0.2 1 cm以上の文字)により、かつ、暗色の退色性のない色であって 備考4に定める要件を満たすもので記載する。

「「国際川原の表示」の機には、既に特許庁から国際川原裔号の通知を受けている場合には その香号を「PCT/JPOOO/OOOOO」のように記載し、四際川頭香号の通 |知を受ける前の場合には、その国際出版の提出日を日升年の順に「〇〇、〇〇、〇〇〇〇提 | 川の国際川原」のように記載するとともに、豊類番号(顧告に記載されている場合に限る。) を併せて記載する。

9 「氏名(名称)」は、自然人にあっては姓及び名を姓、名の順に智敬し、また、让人にあ

ってはその名称を記載する。

10 「あて名」は、「日本国、何県、何郡、何村、大字何、字何、何裕地、何号」のように詳 しく記載するとともに、郵便番号を記載する。 11 氏名若しくは名称又はあて名には、これらの音歌又は英語への翻訳をローマ字を用いて俳

記する。 12 「回籍」は、川瀬人又は代表者がその回民である旧の回名を記載する。

「住所」は、川瀬人又は代表者がその居住者である頃の囚名を記載する。

- 14 - 国名を記載する場合においては、特許庁長官が指定する間の名称を日本語及び英語により 表示する。

15 「代理人」の側には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「介護士」、「弁理士

」又は「法定代駆人」のうち該当するものを記載する。 16 代型人によるときは本人の印は不要とし、代型人によらないときは「代型人」の例を設け

るには及ばない。 17 各川紙においては、原則として採領、訂正、重ね告き及び行間挿入を行ってはならない。

18 谷弁書の川紙は、容易に分離し、又はとじ直すことができるように例えばクリップ等を川 いてとじる。

- 19 「あて名」は出願人、代表者、代理人又は役代理人各人ごとに 1 つのあて名のみを記載す

20 「役代理人」の機には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」又は「弁 理士」のうち該当するものを記載する。

21 役代理人によるときは代理人の印は不要とし、役代理人によらないときは「役代职人」の 視を設けるには及ばない。

22 日付は、西崎紀元及びグレゴリー層により、日についての数字、月についての数字及び年 についての数字をこの順序に従って、日及び月について2桁のアラビア数字で表示し、年に ついて4桁のアラビア数字で表示し、かつ、日及び月の数字の後にピリオドを付す(例えば

2004年3月30日は「30.03、2004」)。他の紀元又は形を川いる場合には、 西暦紀元及びグレゴリー暦による日付を併記する。

様式第23(第62条関係) 护 75 特許疗害者官 松 国際出題の表示 2 川原人(代表者) (証別寄り) 氏名 (名称) あて名 HI 住所 3 化理人 (識別奇号) **瓜少** あて名 通知の日付 答非の内容 添付沿類の目録

〔億考〕 1 佐第6条の規定による命令に基づき補正をするときは表題を「手続補正告(佐第6条の規定 による命令に茲づく補正)」とし、佐第11条の規定により補正をするときは「手続補正背(沙峁11条の規定による袖正)」とし、令第1条第2項の規定による命令に基づき補正をする ときは「手続補正改(令第1条第2項の規定による命令に基づく補正)」とし、第27条の3 第1項の規定により補正をするときは「手紋補正書(第27条の3第1項の規定による補正) 」とし、第28条第1項の規定による命令に基づき補正をするときは「手段補正部(第28条 第1項の規定による命令に基づく福正)」とし、第50条の3第3項の規定によりフレキシブ ルディスクを提出するときは、「第50条の3第3項の規定によるフレキシブルディスクの提 川浩」とし、第50条の3第5項の規定による命令に基づきフレキシブルディスクを提出する ときは、「第50条の3第5項の規定による命令に基づくフレキシブルディスクの提出書」と し、第50条の3第5項の規定による命令に基づき配列表を配載した恐而を提出するときは、 「第50条の3第5項の規定による命令に基づく配列表を記載した徘徊の提出書」とし、第5 - 0条の3節8項の規定による命令に基づき補正をするときは、「手続補正部(節50条の3節 8項の規定による命令に基づく補正)」とする。

2 提出先は、特許庁審査官が答が許の提出又は補正の概会を付与した場合にあっては当該特許

疗術養官、その他の場合にあっては特許庁長官とする。

「仙正の対象」の欄には、「顕背の11、出額人の側」のように仙正をする背類名と福正をす る箇所を記載する。

「補正の内容」の例には、「別紙のとおり」と記載するとともに補正事項を指摘し、補正の ための発行え用紙を別紙として添付する。ただし、値正の結果、用紙の金体が削除されること となる場合、仏第6条、令第1条第2項、第28条第1項指しくは第50条の3第8項の規定 - による命令に基づく手続の補正の場合又は第27条の3第1項の規定による手続の補正の場合 であって、その値正に係る事項についての記載原本への書き換えが容易にできるときは意材え 川紙によることを要しない。なお、佐第11条の規定による補正のための差符え用紙を添付す る場合において、その補正に係る事項が、一部の質所の開除又は軽微な訂正若しくは追加であ る場合には、川祇の明りょうさ及び直接複製に影響を及ぼさないことを条件として、先に提出 した顔正告の写しに値距をすることにより、芯杆え川紙とすることができる。

5 請求の範囲について値囲をするときは、谐談値正に係る請求の範囲を次のように記載した意 特え川紙を添付する。

イー新たに翻訳の範囲を追加するときは、その追加する翻求の範囲に補正前の翻求の範囲の最 後のものに付した否号を「O(追加)」のように記載する。

ローいずれかの請求の範囲を削除するときには、その削除する請求の範囲に付されている番号 を「O (関除)」のように記載する。

- ハ - 結求の範囲の数を増減せずに補正するときは、その補正された請求の範囲に補正前の請求 の範囲の香号と同一の香号を「〇(植画後)」のように記載する。

- 6 - 第50条の3第3項の規定によりフレキシブルディスクを提出するとき又は第50条の3第 5項の規定による命令に基づきフレキシブルディスクを提出するときは、次の要領で記載する。

5 経付書類の目録 1 配列表に関するコードデータを記録したフレキシブルディスク 」枚

1 110 2 陳述: 3 フレキシブルディスクの記録形式等の情報を記載した背面 1逝

- 「陳述曹」は、原則として次の文例により作成する。「国際川岛の表示」の項目は、備考 15に従って記載する。 (文例)

似还识

特許庁長官。級 本語に銀付したプレキシブルディスクに記録した塩基配列又はアミノ酸配列は、明静帯に 記載した塩基配列又はアミノ酸配列を忠実にコード化したものであって、内容を変更したも のでないことを飲述します。

平成 年 月 日 国際川原の表示

イ 「7 添付告頭の目録」の側に次のように記載する。

発明の名称 特許出願人。代理人

「フレキシブルディスクの記録形式等の情報を記載した背面」は、原則として、「山廟人 氏名(名称)」、「代理人氏名(名称)」、「国際山廟の表示」、「免明の名称」、「使用 した文字コード」、「配列を記録したファイル名」及び「連絡先(電話番号及び担当者の氏 名)」の項目を設けて記載することにより作成する。

ニ 「5 補正の対象」及び「6 補正の内容」の機は設けない。

7 第50条の3第5項の規定による命令に基づき配列収を記載した背面を提出するときは、「 - 終付む類の目録」の概に次のように記載し、「5 - 補正の対象」及び「6 - 補正の内容」 の假は設けない。

「延付告類の日録」1 配列表を記載した告面 8 用紙は、日本工業規格A列4番(横21cm、29.7cm)の大きさとし、可換性のある、実 夫な、白色の、滑らかな、光沢のない、耐久性のあるものを挺長にして、折らずに片面のみを 川い、川紙には、不要な文字、記号、枠線、けい線等を記載してはならない。

9 用紙には、しわ及び裂け目があってはならない。 10 | 余白は、少なくとも用紙の上端、右端及び下端におのおの2cm並びに左端に2.5cmをとる ものとし、原則としてその上端及び左端についてはおのおの4cm並びにその右端及び下端につ いてはおのおの3㎝を遊えないものとする。この場合において、余白は、完全な窓白としてお くこととする。ただし、上端の余白の左隅であって上端から 1 . 5 cm以内に背類配号(顧告に

記載されている場合に限る。)を付すことができる。 11 手続補正幣は、タイプ印書又は印刷によるものとし、写真、静電的方法、写真オフセット及 びマイクロフィルムによって直接に任意の部数の複製をすることができるように作成する。 12 手錠補正部のすべての用紙には、アラビア数字により1から始まる連続番号を用紙(余白部 分を除く。)の上端又は下端の中央に付する。

13 タイプ印書による場合において、行の圓隔は、少なくとも 5 mm以上をとる。ただし、帰考 1 6、19においてローマ字を用いるときは1.5文字の幅をとる。

14 配破事項は、4号括字の大きさの文字(備名16、19においてローマ字を用いるときは、 大文字の大きさが綴り、21㎝以上の文字)により、かつ、暗色の退色性のない色であって個

考りに定める要件を満たすもので配載する。 15 「国際川原の表示」の個には、既に特許庁から国際川顧番号の通知を受けている場合には、

その背号を「PCT/JP/0000/0000」のように記載し、国際出願者号の通知 を受ける前の場合には、その国際川廟の提出日を口刀手の順に「〇〇、〇〇、〇〇〇投出の |関原山原」のように記載するとともに、書類番号(顧書に記載されている場合に限る。)を併 せて記載する。 16 「氏名(名称)」は、自然人にあっては姓及び名を姓、名の順に記載し、また、法人にあっ

てはその名称を記載する。

17 「あて名」は、「日本国、何県、何郡、何村、大字何、字何、何番地、何号」のように詳し く忍服するとともに、野便者分を忍服する。

18 氏名若しくは名称又はあて名には、これらの音訳又は英語への翻訳をローマ字を用いて併記

19 「国籍」は、川廟人又は代表省がその国民である国の国名を記載する。

20. 「住所」は、川原人又は代表者がその居住者である限の固名を記載する。

21 国名を配載する場合においては、特許庁長官が指定する国の名称を日本節及び英語により表

22 「代理人」の欄には、その氏名の配載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」、「弁理士」 又は「法定代理人」のうち該当するものを記載する。 23 代理人によるときは本人の印は不要とし、代理人によらないときは「代理人」の例を設ける

24 各川紙においては、原則として採销、訂正、重ね背を及び行間挿入を行ってはならない。 25 手続補正告の用紙は、容易に分離し、又はとじ直すことができるように例えばクリップ等を

川いてとじる。 26 「あて名」は川原人、代表省、代理人又は復代理人各人ごとに1つのあて名のみを記載する

27 「復代理人」の欄には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」又は「非郎

士」のうち該当するものを記載する。 28 役代理人によるときは代理人の印は不要とし、役代理人によらないときは「役代理人」の例

を設けるには及ばない。

29 日付は、西形紀元及びグレゴリー所により、日についての数字、月についての数字及び年に ついての数字をこの順序に従って、4及び月について2桁のアラビア数字で表示し、年につい て4桁のアラビア数字で表示し、かつ、日及び月の数字の後にピリオドを付す(例えば200 4年3月30日は「30.03、2004」)。他の紀元又は婚を川いる場合には、例婚紀元 及びグレゴリー暦による日付を併記する。

		- 4:	£ 2	Ali	E	25
	许万县官				茂	
(4	特許疗療教官				域)
1	国際川原の表示					
2	川筋人 (代表名))		·		
	(難別者分)					
	氏化 (化称))				
	あて名					
	自然					
~	化所					
3	代理人 (識別表号)					
	氏名					
	あて名		•			
4	植正命令の日付					
5	初正の対象					
6	拡正の内容					
7	添付浩頻の日録				•	